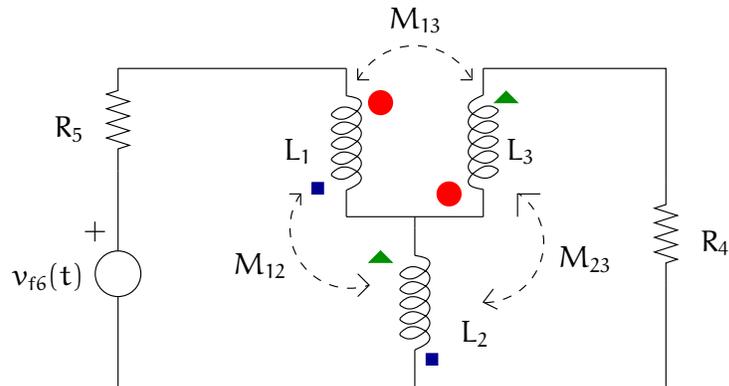


# Ayudantía 11: 30 de Mayo al 3 de Junio, 2011

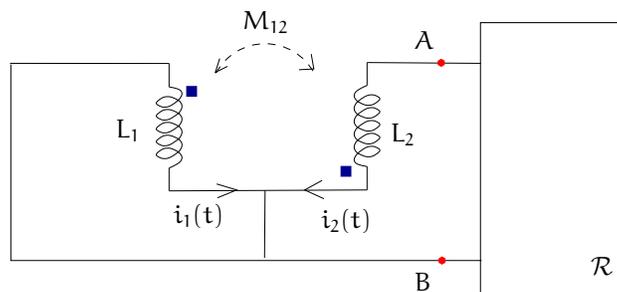
## Problema 1

Aplice método de mallas a la red de la Figura



## Problema 2

Calcule el equivalente Norton visto desde A-B. Suponga que los inductores tienen condiciones iniciales  $i_1(0)$  e  $i_2(0)$  respectivamente. El equivalente resultante NO debe incluir acoplamientos.



## Problema 3

En la red de la figura, determine el equivalente Thevenin o Norton *visto* desde  $R_L$   
 ¿Qué sucede cuando  $R_i \rightarrow 0$ ?

